

RAPPORT DE RECHERCHE **PRÉLIMINAIRE**

N° d'enregistrement national

établi sur la base des dernières revendications déposées avant le commencement de la recherche

FA 633108 FR 0303468

	DOCL	JMENTS CONSIDÉRÉS COMM	E PERTIN	ENTS	Revendication(s) concernée(s)	Classement attribué à l'invention par l'INPI	
	Catégorie	Citation du document avec indication, en c des parties pertinentes	as de besoin,				
	X Y	JP 2001 197168 A (YAMAHA 19 juillet 2001 (2001-07- * alinéa '0004! * * alinéa '0012! - alinéa * alinéa '0020! * * alinéa '0030! - alinéa	19)		1,2,11, 12 3,4,6-10	H04Q7/32	
2	X (Y A	JP 09 179572 A (TAITO COR 11 juillet 1997 (1997-07- * le document en entier *	11)		1,2 6,7,9,10 4,8		
3	Y	JP 11 289361 A (NEC CORP) 19 octobre 1999 (1999-10- * alinéa '0005! - alinéa * alinéa '0013! - alinéa * abrégé *	19) '0009! *		4,8		
(4)	Y A	EP 1 014 674 A (NOKIA MOB 28 juin 2000 (2000-06-28) * alinéa '0009! * * alinéa '0017! - alinéa * alinéa '0022! - alinéa * abrégé *	'0019! *	S LTD)	3 4,8	DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHÉS (Int.CL.7) G10H G10L H04Q	
(5)	E	EP 1 363 272 A (ALCATEL) 19 novembre 2003 (2003-11 * alinéa '0001! - alinéa * alinéa '0015! - alinéa * alinéa '0024! - alinéa * alinéa '0036! - alinéa * alinéa '0042! - alinéa * alinéa '0051! *	'0007! * '0019! * '0027! * '0039! *		1-5,8, 11,12	HO4M G10K	
		See attached translation sheet ligne = line revendications - claims colonne = column abrege = summary/abstract					
7	· · · · · ·	r — Da	te d'achèvement de l	a recherche		Examinateur	
34C14)			24 novembre 2003			Bösch, M	
EPO FORM 1503 12.99 (P04C14)	X : part Y : part autr A : arrid O : divi	ATÉGORIE DES DOCUMENTS CITÉS ticulièrement pertinent à lui seul ticulièrement pertinent en combinaison avec un e document de la même catégorie àre-plan technologique ulgation non-écrite	T : théorie ou principe à la base de l'invention E : document de brevet bénéficiant d'une date antérieure à la date de dépôt et qui n'a été publié qu'à cette date de dépôt ou qu'à une date postérieure. D : cité dans la demande L : cité pour d'autres raisons				
EPO F		ument intercalaire	& : r	nembre de la mê	me famille, docu	ment correspondant	

ANNEXE AU RAPPORT DE RECHERCHE PRÉLIMINAIRE RELATIF A LA DEMANDE DE BREVET FRANÇAIS NO. FR 0303468 FA 633108

La présente annexe indique les membres de la famille de brevets relatifs aux documents brevets cités dans le rapport de recherche préliminaire visé ci-dessus. Les dits membres sont contenus au fichier informatique de l'Office européen des brevets à la date d24-11-2003 Les renseignements fournis sont donnés à titre indicatif et n'engagent pas la responsabilité de l'Office européen des brevets, ni de l'Administration française

Document brevet cité au rapport de recherche			Date de publication		Membre(s) de la famille de brevet(s)	Date de publication	
JP	2001197168	Α .	19-07-2001	AU CN WO	2224801 A 1423808 T 0152236 A1	24-07-2001 11-06-2003 19-07-2001	
JP	09179572	A	11-07-1997	AUCUN			
JP	11289361	Α	19-10-1999	AUCUN			
EP	1014674	A	28-06-2000	GB EP	2345221 A 1014674 A1	28-06-2000 28-06-2000	
EP	1363272	Α	19-11-2003	FR EP	2839836 A1 1363272 A1	21-11-2003 19-11-2003	

NATIONAL INSTITUTE OF INDUSTRIAL PROPERTY

SEARCH REPORT drawn up on the ground of the last claims filed before the beginning of the search

D	OCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT	
Category	Citation of document with indication, where appropriate, of relevant passages	Relevant to claim
	•	Technical field Searched (Int. CL
-	Date of completion of the search:	Examiner:

CATEGORY OF CITED DOCUMENTS

- X: particularly relevant if taken alone
- Y: particularly relevant if combined with another document of the same category
- A: relevant against at least one claim
 Or: technological background
- O: non-written disclosure
- P: intermediate document

- T: theory or principle underlying the invention
- B: earlier patent document based on, or after the the filing date
- D: document cited in the application
- L: document cited for other reasons
- & : member of the same patent or corresponding document